Modo de empleo GIGA X9c Professional

Modo de empleo original
Lea el modo de empleo antes de utilizar la máquina.

Documentación de fácil manejo
TÜV SÜD DocCert
Documentación verificada
comprensible
completa
segura
Prueba voluntaria según la norma TPS PPP 13010

El modo de empleo ha sido distinguido por el instituto de comprobación independiente alemán TÜV SÜD con el sello de aprobación por su comprensibilidad, integridad de contenido y seguridad.

JURA Type 682

Su GIGA X9c Professional

Elementos de control 4

Advertencias importantes 6
- Utilización conforme a lo previsto 6
- Para su seguridad 6

1 Preparación y puesta en funcionamiento 9
- JURA en Internet 9
- Requisitos para la primera puesta en funcionamiento 9
- Instalar la máquina 9
- Llenar el recipiente de café en grano 10
- Primera puesta en funcionamiento 10
- Ajustes por parte del técnico de servicio de JURA 13
- Determinar la dureza del agua 14
- Conectar la leche 14

2 Preparación 15
- Café, Latte Macchiato y demás: posibilidades de preparación 15
- Preparación pulsando un botón 16
- Preparación a través del carrusel 17
- Café molido 18
- Adaptar de forma permanente las cantidades al tamaño de taza 19
- Activar la preselección del mecanismo de molienda 20
- Activar la preparación simultánea 21
- Agua caliente 22
- Vapor 23

3 Funcionamiento diario 24
- Conexión 24
- Conservación diaria 24
- Desconexión 25

4 Ajustes permanentes en el modo de programación 26
- Ajustes posibles en el modo de programación 26
- Ajustes del producto 27
- Ajustar el grado de molido 30
- Ajustes de conservación 30
- Ajustar la dureza del agua 32
- Modo de ahorro de energía 32
- Hora y fecha 33
- Temporizador 34
- Desconexión automática 35
- Unidades 36
- Restablecer los ajustes de fábrica 36
- Idioma 37
- Ajustes del visualizador 38
- Fondo 38
- Consultar informaciones 39

5	**Conservación**	**40**
	Enjuagar el sistema de café	40
	Enjuagar el sistema de leche	41
	Limpiar el sistema de leche	41
	Desmontar y enjuagar la salida combinada	42
	Desmontar y enjuagar el tubo vaporizador profesional	45
	Cambiar el filtro	46
	Limpiar la máquina	46
	Descalcificar la máquina	48
	Limpiar el recipiente de café en grano	50
6	**Mensajes en el visualizador**	**52**
7	**Eliminación de anomalías**	**54**
8	**Transporte y eliminación respetuosa con el medioambiente**	**56**
	Transporte / Vaciar el sistema	56
	Eliminación	56
9	**Datos técnicos**	**57**
10	**Índice alfabético**	**58**
11	**Contactos JURA / Advertencias legales**	**64**

Descripción de símbolos

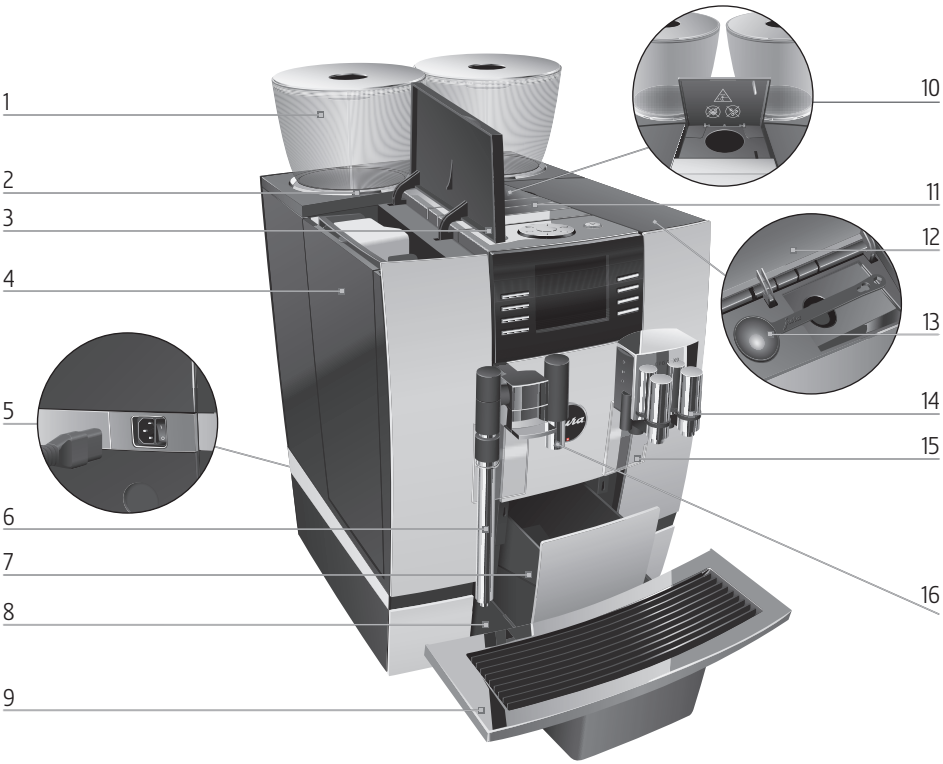
Advertencias

⚠ **ADVERTENCIA** ⚠ **ATENCIÓN**	Tenga siempre en cuenta la información que va acompañada de ATENCIÓN o ADVERTENCIA con pictograma de advertencia. La palabra de señalización **ADVERTENCIA** hace referencia a posibles lesiones graves y la palabra de señalización **ATENCIÓN,** a posibles lesiones leves.
ATENCIÓN	**ATENCIÓN** hace referencia a circunstancias que pueden provocar daños en la máquina.

Símbolos utilizados

▸	**Requerimiento de acción.** Aquí se requiere una acción por su parte.
i	**Advertencias** y consejos para que el manejo de su GIGA sea aún más fácil.
«Espresso»	**Indicación en el visualizador**

Elementos de control



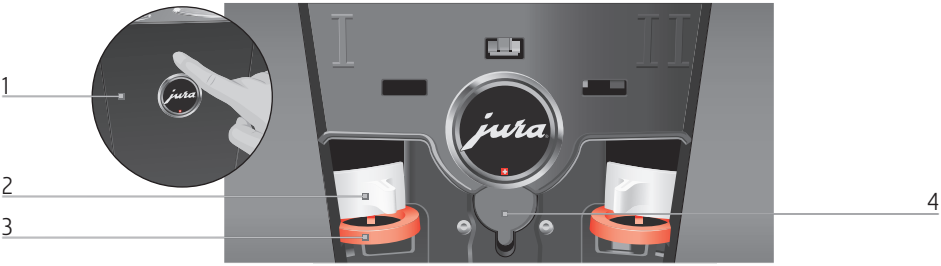
1 Recipiente de café en grano con tapa de protección de aroma
2 Indicación de estado del recipiente de café en grano
3 Tapa del depósito de agua
4 Depósito de agua
5 Interruptor de alimentación y cable de alimentación enchufable (parte posterior de la máquina)
6 Tubo vaporizador profesional (orientable)
7 Depósito de posos
8 Bandeja recogegotas
9 Plataforma de tazas
10 Embudo de llenado para café molido
11 Lamas de ventilación (Venti Ports)
12 Tapa del compartimento de accesorios
13 Cuchara dosificadora para café molido
14 Salida combinada ajustable en altura y anchura
15 Protección contra salpicaduras
16 Salida de agua caliente ajustable en altura

Parte superior de la máquina

1 ⏻ Botón de mando marcha/parada
2 Rotary Switch
3 P Botón P (programación)

Parte frontal

4 Visualizador
5 Botones variables (la función de los botones depende de cada indicación del visualizador)



Parte posterior de la máquina

1 Tapa de servicio (abertura mediante presión con los dedos)
2 Pestaña de cierre
3 Actuador
4 Interfaz de servicio (debajo de la tapa)

Advertencias importantes

Utilización conforme a lo previsto

Esta máquina está prevista para ser utilizada por parte del personal especializado o debidamente formado en establecimientos, el ámbito de la industria ligera y de la explotación agrícola o para su aplicación comercial por parte de usuarios no especialistas. La máquina está prevista exclusivamente para preparar café y para calentar leche y agua. Cualquier otra aplicación se considerará no conforme a lo previsto. JURA Elektroapparate AG no asume ninguna responsabilidad por las consecuencias derivadas de una utilización no conforme a lo previsto.

Lea y respete completamente el presente modo de empleo antes de usar la máquina. La prestación de garantía queda anulada frente a daños o defectos ocasionados por el incumplimiento del modo de empleo. Guarde el presente modo de empleo junto a la máquina y entréguelo a usuarios posteriores.

Únicamente el personal debidamente instruido puede manejar la GIGA. Debe supervisarse a los usuarios no especialistas mientras utilizan la máquina.

Para su seguridad

Lea y observe atentamente las siguientes indicaciones importantes relativas a la seguridad.

Así se evitará un peligro de muerte por descarga eléctrica:

- No ponga nunca la máquina en funcionamiento si presenta daños o si el cable de alimentación está deteriorado.
- Si se advierten indicios de posibles daños, por ejemplo olor a quemado, desconecte la máquina inmediatamente de la alimentación y póngase en contacto con el servicio técnico de JURA.
- Si se daña el cable de alimentación de esta máquina, debe encargar su reparación directamente a JURA o a un servicio técnico autorizado por JURA.
- Nunca deje la GIGA y el cable de alimentación cerca de superficies calientes.
- Tenga cuidado de que el cable de alimentación no esté presionado ni roce con un canto agudo.

- No abra nunca la máquina ni intente repararla usted mismo. No realice modificaciones en la máquina que no estén descritas en el presente modo de empleo. La máquina contiene componentes conductores de corriente. Tras la apertura de la máquina existe peligro de muerte. Sólo pueden realizar reparaciones los servicios técnicos autorizados por JURA, siempre con accesorios y repuestos originales.
- Para desenchufar la máquina totalmente de la red eléctrica de manera segura, desconecte la GIGA primero mediante el botón de mando marcha/parada y luego con el interruptor de alimentación. Ya puede desenchufarla de la corriente.

Pueden producirse escaldaduras y quemaduras en las salidas:

- Coloque la máquina fuera del alcance de los niños.
- No toque las partes calientes. Utilice las asas previstas.

Una máquina dañada no es segura y puede provocar lesiones y quemaduras. Para evitar daños y, con ello, el peligro de sufrir lesiones y quemaduras:

- No deje nunca el cable de alimentación suelto y colgando. Puede tropezarse con él o resultar dañado el cable de alimentación.
- No exponga su GIGA a las influencias meteorológicas como lluvia, heladas y radiación solar directa.
- No sumerja su GIGA, el cable de alimentación ni las conexiones en agua.
- No coloque la GIGA ni sus componentes en el lavavajillas.
- Desconecte su GIGA mediante el interruptor de alimentación antes de las operaciones de limpieza. Limpie la GIGA siempre con un paño húmedo, nunca mojado, y protéjala de salpicaduras de agua continuadas.
- La GIGA no debe colocarse sobre una superficie en la que se pueda utilizar un chorro de agua.
- La máquina no debe limpiarse con un chorro de agua.
- Conecte la máquina sólo al voltaje de la red especificado según la placa de características técnicas. La placa de características técnicas va fijada en la parte inferior de su GIGA. Para más datos técnicos, consulte el modo de empleo (véase Capítulo 9 «Datos técnicos»).

- Utilice exclusivamente productos de conservación originales de JURA. Los productos que no hayan sido expresamente recomendados por JURA pueden dañar la GIGA.
- No utilice café en grano tratado con aditivos o caramelizado (café torrefacto).
- Desconecte la máquina mediante el interruptor de alimentación en caso de una ausencia prolongada.

Las personas, incluyendo a los niños, que por sus

- capacidades físicas, sensoriales o mentales, o por su
- falta de experiencia o conocimientos

no sean capaces de utilizar la máquina de forma segura, no deberán hacer uso de la misma sin la supervisión o instrucción por parte de una persona responsable.

Seguridad en la manipulación del cartucho de filtro CLARIS:

- Guarde los cartuchos de filtro fuera del alcance de los niños.
- Almacene los cartuchos de filtro en un lugar seco dentro de su embalaje cerrado.
- Proteja los cartuchos de filtro del calor y de la radiación solar directa.
- No utilice cartuchos de filtro defectuosos.
- No abra los cartuchos de filtro.

1 Preparación y puesta en funcionamiento

JURA en Internet

Visítenos en Internet.

En la página web JURA (www.jura.com) encontrará información interesante y actual sobre su GIGA, así como acerca de todo lo relativo al café.

Requisitos para la primera puesta en funcionamiento

Para que el técnico de servicio de JURA pueda poner localmente en funcionamiento su GIGA, son necesarios una serie de preparativos previos. Los siguientes preparativos deben realizarse de manera **profesional:**

- La conexión de red de su GIGA debe estar protegida con un interruptor de corriente de defecto (interruptor FI).
- Debe poder interrumpirse la alimentación de corriente de su GIGA mediante un interruptor de alimentación.
- La toma fija de agua debe disponer de una válvula de cierre con válvula de retención (tipo EA) y un filtro.
- La toma fija de agua debe estar ejecutada conforme a los datos técnicos (véase Capítulo 9 «Datos técnicos»).
- El tubo de recogida de agua sobrante debe estar conectada a un sifón.

i Todos los preparativos necesarios deben realizarlos un técnico especializado.

i Los preparativos deben finalizarse antes de que el técnico de servicio de JURA ponga su GIGA en funcionamiento.

Instalar la máquina

Preste atención a los siguientes puntos cuando instale su GIGA:

- Coloque la GIGA sobre una superficie horizontal y resistente al agua.
- Seleccione el lugar de su GIGA de tal modo que esté protegida contra un sobrecalentamiento. Preste atención a que no se tapen las lamas de ventilación.
- Desmonte y enjuague el tubo vaporizador profesional **antes de usarlo por primera vez** (véase Capítulo 5 «Conservación – Desmontar y enjuagar el tubo vaporizador profesional»).

Llenar el recipiente de café en grano

Los recipientes de café en grano disponen de una tapa de protección de aroma. De este modo el aroma del café en grano se mantiene durante más tiempo.

ATENCIÓN El café en grano tratado con aditivos (por ejemplo azúcar en el caso del café torrefacto), el café molido y el café liofilizado dañan los mecanismos de molienda.

- ▸ Llene los recipientes de café en grano exclusivamente con café en grano natural.

- ▸ Retire la tapa de protección de aroma.
- ▸ Elimine las impurezas o los cuerpos extraños que pudiera haber en el recipiente de café en grano.
- ▸ Rellene el recipiente con café en grano y cierre la tapa de protección de aroma.

Primera puesta en funcionamiento

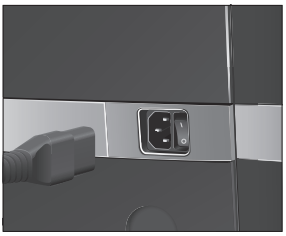
i Antes de la primera puesta en funcionamiento, un técnico de servicio de JURA debe instalar la toma fija de agua.

Puede escoger entre la «Instalación rápida» y la «Instalación estándar» durante la primera puesta en funcionamiento.

- «Instalación rápida»: tras ajustar la hora y la fecha, su GIGA está lista para funcionar.
- «Instalación estándar»: aquí puede ajustar la dureza del agua utilizada. Este ajuste hace que su GIGA le solicite una descalcificación. Si no sabe la dureza del agua que va a usar, la puede determinar antes que nada (véase Capítulo 1 «Preparación y puesta en funcionamiento – Determinar la dureza del agua»).

⚠ ADVERTENCIA Peligro de muerte por descarga eléctrica en caso de funcionamiento con un cable de alimentación defectuoso.

- ▸ No ponga nunca la máquina en funcionamiento si presenta daños o si el cable de alimentación está deteriorado.



Condición previa: los recipientes de café en grano están llenos.

- ▸ Conecte el cable de alimentación con el aparato.
- ▸ Inserte el enchufe de alimentación en una toma de corriente.
- ▸ Conecte la GIGA mediante el interruptor de alimentación situado en la parte posterior de la máquina.
- ▸ Pulse el botón de mando marcha/parada para conectar la GIGA.
  En el visualizador aparece «Bienvenido a JURA». Después se indican los idiomas que puede seleccionar.

i Para mostrar otros idiomas disponibles pulse el botón «Más» (abajo a la derecha).

- ▸ Pulse el botón del idioma deseado, por ejemplo «Español».
  En el visualizador aparece brevemente «Almacenado» para confirmar el ajuste.
  «Primera puesta en funcionamiento»

i Escoja ahora entre «Instalación rápida» o «Instalación estándar».

Instalación rápida

- ▸ Pulse el botón «Instalación rápida».
  «Hora»
- ▸ Pulse el botón «+» o «–» para ajustar las horas.
- ▸ Pulse el botón «Almacenar».
- ▸ Pulse el botón «+» o «–» para ajustar los minutos.
- ▸ Pulse el botón «Almacenar».
  En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».
  «Fecha»
- ▸ Pulse el botón «+» o «–» para ajustar el día.
- ▸ Pulse el botón «Almacenar».
- ▸ Pulse el botón «+» o «–» para ajustar el mes.
- ▸ Pulse el botón «Almacenar».
- ▸ Pulse el botón «+» o «–» para ajustar el año.
- ▸ Pulse el botón «Almacenar».
  En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».
  «Pulsar el Rotary Switch.», el Rotary Switch se enciende.

- ▸ Coloque un recipiente debajo de la salida combinada.
- ▸ Pulse el Rotary Switch.

  «El sistema se llena.», el sistema se llena de agua. El proceso se detiene automáticamente. En el visualizador aparece «Bienvenido a JURA», «La máquina se calienta.», «Pulsar el Rotary Switch.».
- ▸ Pulse el Rotary Switch.

  «La máquina se enjuaga.», la máquina se enjuaga. El proceso se detiene automáticamente. En el visualizador aparece «Por favor, seleccione su producto:». Ahora su GIGA está lista para funcionar.

Instalación estándar

- ▸ Pulse el botón «Instalación estándar».

  «Hora»
- ▸ Pulse el botón «+» o «–» para ajustar las horas.
- ▸ Pulse el botón «Almacenar».
- ▸ Pulse el botón «+» o «–» para ajustar los minutos.
- ▸ Pulse el botón «Almacenar».

  En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».

  «Fecha»
- ▸ Pulse el botón «+» o «–» para ajustar el día.
- ▸ Pulse el botón «Almacenar».
- ▸ Pulse el botón «+» o «–» para ajustar el mes.
- ▸ Pulse el botón «Almacenar».
- ▸ Pulse el botón «+» o «–» para ajustar el año.
- ▸ Pulse el botón «Almacenar».

  En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».

  «Dureza del agua»

i Si no sabe la dureza del agua que va a usar, deberá determinarla lo antes posible (véase Capítulo 1 «Preparación y puesta en funcionamiento – Determinar la dureza del agua»).

- ▸ Pulse el botón «+» o «–» para ajustar la dureza del agua.
- ▸ Pulse el botón «Almacenar».

  En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».

  «La máquina se calienta.», «Pulsar el Rotary Switch.», el Rotary Switch se enciende.

- ▸ Pulse el Rotary Switch.
  «El sistema se llena.», el sistema se llena de agua. El proceso se detiene automáticamente.
- ▸ Coloque un recipiente debajo de la salida combinada.
- ▸ Pulse el Rotary Switch.
  «La máquina se enjuaga.», la máquina se enjuaga. El proceso se detiene automáticamente. En el visualizador aparece «Por favor, seleccione su producto:». Ahora su GIGA está lista para funcionar.

Ajustes por parte del técnico de servicio de JURA

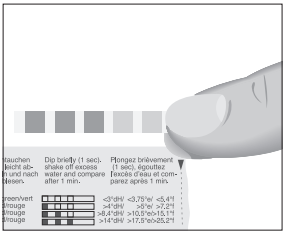
Únicamente el técnico de servicio de JURA puede realizar los siguientes ajustes:

- Distribución de los productos específica del cliente en la pantalla de inicio (visualizador) o en el carrusel
- Bloqueo de la vista en carrusel (véase Capítulo 2 «Preparación – Preparación a través del carrusel»)
- Bloqueo del «Café molido»
- Activar funciones especiales (por ejemplo: «2 x», quiere decir que el producto seleccionado se va a preparar dos veces seguidas)
- Ajustar la capacidad del filtro
- Código: pueden adjudicarse cuatro códigos. Para cada código puede definirse qué opciones del programa están liberadas o bloqueadas. Cada código se corresponde con diferentes autorizaciones. De este modo puede definirse, por ejemplo, que la activación del programa de conservación se bloquee con un código.

Además, el servicio técnico de JURA pondrá a su disposición los siguientes accesorios opcionales para su GIGA:

- Juego para la eyección automática de los posos de café

Determinar la dureza del agua


Dip briefly (1 sec). shake off excess water and compare after 1 min.
Plongez brièvement (1 sec), égouttez l'excès d'eau et comparez après 1 min.

Con la tira reactiva Aquadur® incluida en el equipamiento podrá determinar la dureza del agua.

- ▸ Ponga la tira reactiva brevemente (1 segundo) bajo el agua corriente. Sacuda el agua.
- ▸ Espere aprox. 1 minuto.
- ▸ Lea el grado de dureza del agua según la coloración de la tira reactiva Aquadur® con ayuda de la descripción que aparece en el embalaje.

Conectar la leche

Su GIGA permite obtener una espuma de leche cremosa de burbujas muy finas y con una consistencia perfecta. El criterio principal para espumar la leche es que esté a una temperatura de 4–8 °C. Por este motivo, recomendamos el uso de un refrigerador de leche (por ejemplo, el Compressor Cooler Pro de JURA disponible opcionalmente).

- ▸ Conecte el tubo de leche a la salida combinada. Para ello, introduzca el extremo del tubo de leche en la pieza de conexión situada en la parte derecha de la salida combinada.
- ▸ Una el otro extremo del tubo de leche a un refrigerador de leche.

2 Preparación

- Puede interrumpir en todo momento la preparación de un producto. Pulse para ello el Rotary Switch o el botón «↥».
- Durante la preparación podrá modificar la **cantidad** preajustada (por ejemplo, la cantidad de espuma de leche o de agua) girando el Rotary Switch.
- A través del visualizador podrá seguir el estado actual de la preparación.
- Mientras se prepara una de las siguientes especialidades de café: 1 Ristretto, 2 Ristrettos, 1 Espresso, 2 Espressos, 1 café, 2 cafés o jarrita de café, puede preparar **simultáneamente** agua caliente o vapor. Puede activar esta función en el modo de programación (véase Capítulo 2 «Preparación – Activar la preparación simultánea»).

Caliente es la mejor manera de disfrutar del sabor del café. En una taza de porcelana fría el café pierde calor y, por consiguiente, también sabor. Por ello le recomendamos calentar precalentar las tazas. Sólo en tazas previamente calentadas puede disfrutarse de todo el aroma del café. Puede adquirir un calentador de tazas JURA en su distribuidor habitual.

En el modo de programación tiene la posibilidad de realizar **ajustes permanentes** para todos los productos (véase Capítulo 4 «Ajustes permanentes en el modo de programación – Ajustes del producto»).

Café, Latte Macchiato y demás: posibilidades de preparación

La GIGA le ofrece dos posibilidades para preparar una especialidad de café, leche o agua caliente.

- **Preparación pulsando un botón:** pulse simplemente el correspondiente botón de preparación del producto deseado que se indica en el visualizador (pantalla de inicio).
- **Preparación a través del carrusel (Rotary Selection):** puede preparar más productos, aparte de los que se indican en la pantalla de inicio. Si gira el Rotary Switch, el **carrusel** indica otros productos.
  - Gire el Rotary Switch para destacar el producto deseado. Inicie la preparación pulsando el Rotary Switch o el botón «Preparar».

- La vista en carrusel se abandona automáticamente después de 5 segundos si no se ha iniciado ninguna preparación.

Las dos posibilidades de preparación se describen con más detalle en los siguientes apartados.

Preparación pulsando un botón

En el visualizador (pantalla de inicio) puede encontrar diferentes productos que puede preparar pulsando simplemente el botón correspondiente.

Especialidades de café pulsando un botón

La preparación de una especialidad de café indicada en la pantalla de inicio sigue siempre el mismo patrón.

Ejemplo: así se prepara un café.
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

- ▸ Coloque una taza debajo de la salida combinada.
- ▸ Pulse el botón «Café».
  La preparación se inicia. Se indican «Café» y la cantidad de llenado. La cantidad de agua preajustada del café cae en la taza.
  La preparación se detiene automáticamente. En el visualizador aparece «Por favor, seleccione su producto:».

Dos especialidades de café pulsando un botón

La preparación de **dos** especialidades de café sigue siempre el mismo patrón: pulse el botón de preparación deseado **dos veces en un plazo de dos segundos.**

Especialidades de café con leche pulsando un botón

Su GIGA le prepara un Latte Macchiato, un Cappuccino y otras especialidades de café con leche pulsando simplemente un botón. No es necesario mover el vaso o la taza.

Ejemplo: así se prepara un Latte Macchiato.
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:», la leche está conectada a la salida combinada.

- ▸ Coloque un vaso debajo de la salida combinada.
- ▸ Pulse el botón «Latte Macchiato».
  Se indican «Latte Macchiato» y la diferentes cantidades.
  «Latte Macchiato», la cantidad de leche y espuma preajustada cae en el vaso.
  La preparación del café se inicia. La cantidad de agua preajustada del Espresso cae en el vaso. La preparación se detiene automáticamente. En el visualizador aparece «Por favor, seleccione su producto:».

Para un funcionamiento impecable del sistema de leche en la salida combinada, es estrictamente necesario limpiarlo **diariamente** (véase Capítulo 5 «Conservación – Limpiar el sistema de leche»).

Preparación a través del carrusel

Si gira el Rotary Switch, el **carrusel** indica otros productos.

ℹ La vista en carrusel se abandona automáticamente después de 5 segundos si no se ha iniciado ninguna preparación.

Preparación de una especialidad de café a través del carrusel

Ejemplo: así se prepara un café con leche a través del carrusel.
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:», la leche está conectada a la salida combinada.

- ▸ Coloque una taza debajo de la salida combinada.
- ▸ Gire el Rotary Switch para acceder a la vista en carrusel.
- ▸ Gire el Rotary Switch hasta que se destaque el producto «Café con leche».
- ▸ Pulse el Rotary Switch para iniciar la preparación.
  Se prepara el café con leche.
  La preparación se detiene automáticamente. En el visualizador aparece «Por favor, seleccione su producto:».

Café molido

Mediante el embudo de llenado para café molido puede utilizar una segunda variedad de café, por ejemplo café descafeinado.

- No añada nunca más de dos cucharadas dosificadas rasas de café molido.
- No utilice café molido demasiado fino. Éste podría obstruir el sistema y el café sólo saldría gota a gota.
- Si ha cargado una cantidad insuficiente de café molido, se indica «Insuficiente café molido.» y la GIGA interrumpe el proceso.
- La especialidad de café deseada ha de prepararse en un plazo de aprox. 1 minuto después de cargar el café molido. En caso contrario la GIGA interrumpe el proceso y vuelve a estar en modo de disposición.

La preparación de todas las especialidades de café con café molido sigue este patrón.

Ejemplo: así se prepara un café con café molido.
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

- ▸ Coloque una taza debajo de la salida combinada.
- ▸ Abra la tapa del embudo de llenado para café molido.
  «Añadir café molido.»
- ▸ Ponga una cucharada rasa de café molido en el embudo de llenado con la cuchara dosificadora.
- ▸ Cierre la tapa del embudo de llenado.
  «Por favor, seleccione su producto:», se indican las especialidades de café que puede preparar con café molido.
- ▸ Pulse el botón «Café».
  La preparación se inicia. Se indican «Café» y la cantidad de llenado. La cantidad de agua preajustada del café cae en la taza.
  La preparación se detiene automáticamente. En el visualizador aparece «Por favor, seleccione su producto:».

Adaptar de forma permanente las cantidades al tamaño de taza

Puede adaptar fácilmente y de forma permanente las cantidades (cantidad de agua, cantidad de leche, etc.) de todos los productos, excepto el Café con leche, al tamaño de taza. La cantidad se ajusta una vez tal y como se indica en el siguiente ejemplo. A partir de ese momento saldrá la misma cantidad para todas las demás preparaciones.

El ajuste permanente de las cantidades a los tamaños de taza de todos los productos sigue este patrón.

Ejemplo: así se ajusta de forma **permanente** la cantidad de agua para un café.
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

- ▸ Coloque una taza debajo de la salida combinada.
- ▸ Pulse y **mantenga pulsado** el botón «Café».
  Se indican «Café» y la cantidad de llenado.
- ▸ **Mantenga pulsado** el botón «Café» hasta que aparezca «¿Se ha alcanzado la cantidad de llenado deseada? Pulsar botón.».
- ▸ Suelte el botón «Café».
  Se inicia la preparación y el café cae en la taza.
- ▸ Pulse cualquier botón en cuanto haya suficiente café en la taza.
  La preparación se detiene. En el visualizador aparece brevemente «Almacenado». La cantidad de agua ajustada para un café queda permanentemente almacenada. En el visualizador aparece «Por favor, seleccione su producto:».

ℹ Podrá modificar este ajuste en cualquier momento repitiendo este proceso.

ℹ El ajuste permanente de la cantidad a los tamaños de taza funciona también para productos (excepto café con leche) que se indiquen en el carrusel. Para ello, pulse el Rotary Switch ⏱ hasta que aparezca «¿Se ha alcanzado la cantidad de llenado deseada? Pulsar botón.».

ℹ Puede ajustar de manera permanente la cantidad de todas las especialidades de café, de leche y de agua caliente en el modo de programación (véase Capítulo 4 «Ajustes permanentes en el modo de programación – Ajustes del producto»).

Activar la preselección del mecanismo de molienda

Tiene la posibilidad de configurar la pantalla de inicio de manera que se indique permanentemente la preselección del mecanismo de molienda («café en grano a la carta»). Así se puede seleccionar antes de cada preparación qué mecanismo de molienda y qué granos se van a utilizar.

ℹ Si se selecciona la preselección del mecanismo de molienda, ya no es posible ajustar en el modo de programación el mecanismo de molienda para los diferentes productos (en la opción del programa «Ajustes del producto (2/5)»).

Ejemplo: así se activa el modo «café en grano a la carta».
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

P ▸ Pulse el botón P.
«Estado de conservación (1/5)»

▸ Gire el Rotary Switch hasta que se indique la opción del programa «Ajustes de la máquina (4/5)».
▸ Pulse el botón «Café a la carta».
▸ Pulse el botón «Activo».
▸ Pulse el botón «Almacenar».
En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».
«Ajustes de la máquina (4/5)»

P ▸ Pulse el botón P para salir del modo de programación.
«Por favor, seleccione su producto:»

Preparación de una especialidad de café con la preselección del mecanismo de molienda

Ejemplo: así se prepara un café con granos del **mecanismo de molienda izquierdo.**
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:». El modo «café en grano a la carta» está activado.

▸ Coloque una taza debajo de la salida combinada.
▸ Presione varias veces el botón «+» situado en el lado izquierdo hasta que se ajuste el valor a «100%».

ℹ La preselección del mecanismo de molienda se mantiene activa hasta que modifique el ajuste, incluso si entretanto la GIGA estaba desconectada.

▸ Pulse el botón «Café».
La preparación se inicia. Se indican «Café» y la cantidad de llenado. La cantidad de agua preajustada del café cae en la taza.
La preparación se detiene automáticamente. En el visualizador aparece «Por favor, seleccione su producto:».

Activar la preparación simultánea

Tiene la posibilidad de activar la función «Preparación simultánea». En caso de que la función esté activada, puede preparar **simultáneamente** agua caliente o vapor mientras se prepara una de las siguientes especialidades de café: 1 Ristretto, 2 Ristrettos, 1 Espresso, 2 Espressos, 1 café, 2 cafés o jarrita de café.

Ejemplo: así se activa la función «Preparación simultánea».
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

P ▸ Pulse el botón P.
«Estado de conservación (1/5)»

▸ Gire el Rotary Switch hasta que se indique la opción del programa «Ajustes de la máquina (4/5)».

▸ Pulse el botón «Preparaciones simultáneas».
«Preparaciones simultáneas»

▸ Pulse el botón «Activo».

▸ Pulse el botón «Almacenar».
En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».
«Ajustes de la máquina (4/5)»

P ▸ Pulse el botón P para salir del modo de programación.
«Por favor, seleccione su producto:»

Preparación simultánea de dos productos

Ejemplo: así se preparan **simultáneamente** un café y agua caliente.
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:». La función «Preparación simultánea» está activada.

▸ Coloque una taza debajo de la salida combinada y otra debajo de la salida de agua caliente.

▸ Pulse el botón «Café».
La preparación se inicia. La cantidad de agua preajustada del café cae en la taza.

▸ Pulse el botón «Agua caliente».
La preparación se inicia. La cantidad de agua preajustada cae en la taza.
La preparación se detiene una vez alcanzada las cantidades preajustadas. En el visualizador aparece «Por favor, seleccione su producto:».

Agua caliente

Dispone de dos posibilidades para preparar agua caliente:

- «Agua caliente constante»
  - De la salida de agua caliente sale agua hasta que se interrumpa la preparación pulsando el Rotary Switch o el botón «↥».
- «Agua caliente»
  - La cantidad de agua preajustada cae en la taza.

Para la preparación de agua caliente podrá seleccionar las siguientes temperaturas: «Baja», «Normal», «Alta».

⚠ ATENCIÓN Peligro de escaldadura por salpicaduras de agua caliente.
▸ Evite el contacto directo con la piel.

Ejemplo: así se prepara «Agua caliente».
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

▸ Coloque una taza debajo de la salida de agua caliente.
▸ Pulse el botón «Agua caliente».
Se indican «Agua caliente» y la temperatura.

ℹ Pulsando el botón «+» o «–» **(en un plazo de unos 2 segundos)** podrá ajustar la temperatura individualmente. Sin embargo, este ajuste no queda almacenado.

«Agua caliente», el agua caliente cae en la taza. La preparación se detiene automáticamente una vez alcanzada la cantidad de agua preajustada. En el visualizador aparece «Por favor, seleccione su producto:».

Vapor

El tubo vaporizador profesional de su GIGA dispone de un sensor de temperatura. En el modo de programación, puede ajustar cómo de elevada debe ser la temperatura de la espuma de leche o de la leche durante la preparación de «Vapor» (véase Capítulo 4 «Ajustes permanentes en el modo de programación – Modo experto»).

Puede seleccionar dos posiciones diferentes en el extremo superior del tubo vaporizador profesional:

- Posición superior: espumar leche
- Posición inferior: calentar leche

Dispone de dos posibilidades para preparar vapor:

- «Vapor constante»
  - Del tubo vaporizador profesional sale vapor hasta que se interrumpa la preparación pulsando el Rotary Switch o el botón «».
- «Vapor»
  - Se prepara vapor hasta que se alcance la temperatura de la leche ajustada en el modo de programación.

⚠ ATENCIÓN Peligro de escaldadura por vapor de agua caliente.

- ▸ Evite el contacto directo con la piel.

Ejemplo: así se prepara «Vapor» con la temperatura preajustada.
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

- ▸ Coloque un recipiente con leche debajo del tubo vaporizador profesional y sumérjalo.
- ▸ Pulse el botón «Vapor».

  Se indican «Vapor» y la temperatura. Del tubo vaporizador sale vapor caliente. La preparación se detiene automáticamente una vez alcanzada la temperatura de la leche preajustada. En el visualizador aparece «Por favor, seleccione su producto:».

3 Funcionamiento diario

Conexión

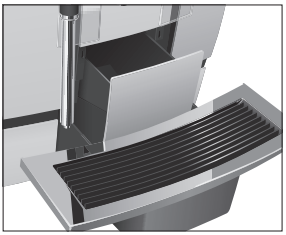
Al conectar la GIGA se solicita automáticamente el proceso de enjuague, que se activa pulsando el Rotary Switch. En el modo de programación tiene la posibilidad de cambiar este ajuste para que la máquina active el enjuague de conexión automáticamente (véase Capítulo 4 «Ajustes permanentes en el modo de programación – Ajustes de conservación»).

Condición previa: su GIGA está conectada a través del interruptor de alimentación.

- ▸ Coloque un recipiente debajo de la salida combinada.
- ▸ Pulse el botón de mando marcha/parada para conectar la GIGA.
  En el visualizador aparece «Bienvenido a JURA». La máquina se calienta.
  «Pulsar el Rotary Switch.»
- ▸ Pulse el Rotary Switch.
  «La máquina se enjuaga.», la máquina se enjuaga. El proceso se detiene automáticamente. En el visualizador aparece «Por favor, seleccione su producto:».

Conservación diaria

La máquina debería someterse a una conservación diaria para que usted pueda disfrutar durante mucho tiempo de su GIGA y garantizar en todo momento la calidad óptima del café.



- ▸ Extraiga la bandeja recogegotas.
- ▸ Vacíe el depósito de posos y la bandeja recogegotas. Enjuague ambas piezas con agua caliente.
- ▸ Seque los contactos metálicos en la parte posterior de la bandeja recogegotas.
- ▸ Vuelva a colocar el depósito de posos y la bandeja recogegotas.
- ▸ Enjuague el depósito de agua con agua clara.
- ▸ Desmonte y enjuague la salida combinada (véase Capítulo 5 «Conservación – Desmontar y enjuagar la salida combinada»).
- ▸ Desmonte y enjuague el tubo vaporizador profesional (véase Capítulo 5 «Conservación – Desmontar y enjuagar el tubo vaporizador profesional»).

▸ Limpie la superficie de la máquina con un paño limpio, suave y húmedo (p. ej. de microfibra).

i Por motivos de higiene recomendamos cambiar el tubo de leche con regularidad (cada 6 meses aproximadamente). Los tubos de recambio pueden adquirirse en comercios especializados.

Desconexión

Si desconecta su GIGA, la salida combinada se enjuaga automáticamente.

Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

▸ Coloque un recipiente debajo de la salida combinada.

⏻ ▸ Pulse el botón de mando marcha/parada.
«La máquina se enjuaga.», «El sistema de leche se enjuaga.» (cuando haya preparado una especialidad de café con leche). El sistema se enjuaga. El proceso se detiene automáticamente. Su GIGA está desconectada.

i Si la GIGA se desconecta con el botón de mando marcha/parada, la máquina consumirá menos de 0,1 W de energía en modo de espera. Utilice el interruptor de alimentación para desenchufar la máquina de la red eléctrica.

4 Ajustes permanentes en el modo de programación

Ajustes posibles en el modo de programación

Pulse el botón P para acceder al modo de programación. Girando el Rotary Switch así como con los botones variables podrá navegar a través de las opciones del programa y memorizar de forma permanente los ajustes deseados. Podrá realizar los siguientes ajustes de forma permanente:

Opción del programa	Subopción	Explicación
«Estado de conservación (1/5)»	«Limpieza», «Cambio del filtro» (sólo si está activado el filtro), «Descalcificación», «Enjuague del sistema de leche», «Enjuague del sistema de café», «Limpieza del sistema de leche»	▸ **Inicie** el programa de conservación solicitado.
«Ajustes del producto (2/5)»	«Modo experto», «Ajuste del grado de molido»	▸ Seleccione sus ajustes para las especialidades de café, la leche y el agua caliente. ▸ Ajuste los grados de molido de ambos mecanismos de molienda al café en grano utilizado.
«Ajustes de la máquina (3/5)»	«Ajustes de conservación» (filtro, dureza del agua, enjuague de conexión, enjuague del sistema de leche), «Hora/fecha», «Temporizador», «Ahorrar energía», «Unidades», «Ajustes de fábrica»	▸ Ajuste la dureza del agua o active el filtro. ▸ Modifique los ajustes para el enjuague de conexión y el enjuague del sistema de leche. ▸ Ajuste el tiempo después del cual debe desconectarse automáticamente la GIGA. ▸ Seleccione un modo de ahorro de energía. ▸ Seleccione la unidad de la cantidad de agua. ▸ Restablezca los ajustes de fábrica de la máquina o de los valores ajustados de forma permanente de todos los productos.

Opción del programa	Subopción	Explicación
«Ajustes de la máquina (4/5)»	«Selección de idioma», «Visualizador», «Color de fondo», «Café a la carta», «Preparaciones simultáneas»	▸ Seleccione su idioma. ▸ Modifique los ajustes del visualizador. ▸ Active la preselección del mecanismo de molienda. ▸ Defina si se debe posibilitar la preparación simultánea de una especialidad de café y de «Vapor» o «Agua caliente».
«Informaciones (5/5)»	«Contador de preparaciones», «Contador diario», «Contador de programas de conservación», «Versión»	▸ Mantenga el control sobre todos los productos preparados y consulte la cantidad de programas de conservación ejecutados.

Ajustes del producto

En la opción del programa «Ajustes del producto (2/5)» podrá realizar ajustes individuales para todas las especialidades de café, la leche y el agua caliente.

Modo experto Podrá realizar los siguientes ajustes en «Modo experto»:

Producto	Intensidad del café	Cantidad	Otros ajustes
Ristretto, Espresso, Café	(ligero), (suave), (normal), (fuerte), (extra)	Agua: 25 ml – 240 ml	Temperatura (baja, normal, alta), mecanismo de molienda izquierdo y/o derecho (en %)
Dos Ristrettos, Dos Espressos, Dos cafés	(ligero), (suave), (normal), (fuerte), (extra)	Agua: 25 ml – 240 ml (por taza)	Temperatura (baja, normal, alta), mecanismo de molienda izquierdo y/o derecho (en %)

Producto	Intensidad del café	Cantidad	Otros ajustes
Cappuccino, Café con leche, Espresso Macchiato, Latte Macchiato	(ligero), (suave), (normal), (fuerte), (extra)	Agua: 25 ml – 240 ml Leche: 0 s – 120 s Espuma de leche: 0 s – 120 s	Temperatura (baja, normal, alta), mecanismo de molienda izquierdo y/o derecho (en %)
Dos Cappuccinos, Dos cafés con leche, Dos Espressos Macchiato, Dos Latte Macchiatos	(ligero), (suave), (normal), (fuerte), (extra)	Agua: 25 ml – 240 ml Leche: 0 s – 120 s Espuma de leche: 0 s – 120 s (cantidades por taza)	Temperatura (baja, normal, alta), mecanismo de molienda izquierdo y/o derecho (en %)
Porción de espuma de leche, Porción de leche	–	Leche: 0 s – 120 s Espuma de leche: 0 s – 120 s	–
Dos porciones de espuma de leche, Dos porciones de leche	–	Leche: 0 s – 120 s Espuma de leche: 0 s – 120 s (cantidades por taza)	–
Jarrita de café	(ligero), (suave), (normal), (fuerte), (extra)	Agua: 25 ml – 240 ml (por embolada)	Temperatura (baja, normal, alta), mecanismo de molienda izquierdo y/o derecho (en %), cantidad de emboladas (1–5; la cantidad ajustada se indica en el visualizador durante la preparación)
Agua caliente	–	Agua: 25 ml – 450 ml	Temperatura (baja, normal, alta)
Agua caliente continua	–	–	Temperatura (baja, normal, alta)
Vapor	–	–	Temperatura (10–90 °C)
Vapor continuo	–	–	–

i Además de las posibilidades de ajuste indicadas, puede **restablecer los ajustes de fábrica de los valores** de todos los productos.

Ejemplo: así se modifica en el «Modo experto» la cantidad de leche de un Latte Macchiato de «4 s» a «6 s», la cantidad de espuma de leche de «12 s» a «14 s» y la cantidad de agua de «45 ml» a «40 ml».
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

P ▸ Pulse el botón P.
«Estado de conservación (1/5)»

▸ Gire el Rotary Switch hasta que se indique la opción del programa «Ajustes del producto (2/5)».
▸ Pulse el botón «Modo experto».
«Modo experto»

i En el siguiente paso seleccionará el botón del producto para el que desee realizar el ajuste. Durante esta operación no se preparará ningún producto.

i También puede seleccionar los productos en el carrusel. Gire el Rotary Switch para acceder a la vista en carrusel.

▸ Pulse el botón «Latte Macchiato».
▸ Pulse el botón «Cantidad de leche».
▸ Pulse el botón «+» o «–» para modificar el ajuste de la cantidad de leche a «6 s».
▸ Pulse el botón «Almacenar».
▸ Pulse el botón «Cantidad espuma de leche».
▸ Pulse el botón «+» o «–» para modificar el ajuste de la cantidad de espuma de leche a «14 s».
▸ Pulse el botón «Almacenar».
▸ Pulse el botón «Cantidad».
▸ Pulse el botón «+» o «–» para modificar el ajuste de la cantidad de llenado a «40 ml».
▸ Pulse el botón «Almacenar».

P ▸ Pulse el botón P para salir del modo de programación.
«Por favor, seleccione su producto:»

Ajustar el grado de molido

En la opción del programa «Ajustes del producto (2/5)» / «Ajuste del grado de molido» podrá adaptar por separado el grado de tueste de su café en ambos mecanismos de molienda.

El ajuste correcto del grado de molido se reconocerá por la homogeneidad con la que el café sale por la salida combinada. Además, se formará una crema fina y densa.

Ejemplo: así se modifica el grado de molido del mecanismo de molienda **derecho.**
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

P ▸ Pulse el botón P.
«Estado de conservación (1/5)»

▸ Gire el Rotary Switch hasta que se indique la opción del programa «Ajustes del producto (2/5)».

▸ Pulse el botón «Ajuste del grado de molido».
«Ajuste del grado de molido»

▸ Pulse el botón «Mecanismo molienda derecho».
«Mecanismo molienda derecho»

▸ Pulse el botón «+» o «–» para modificar el ajuste del grado de molido.

▸ Pulse el botón «Almacenar».
En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».
«Ajuste del grado de molido»

P ▸ Pulse el botón P para salir del modo de programación.
«Por favor, seleccione su producto:»

Ajustes de conservación

En la opción del programa «Ajustes de la máquina (3/5)» / «Ajustes de conservación» podrá realizar los siguientes ajustes:

- «Dureza del agua»
  - Si no utiliza un cartucho de filtro deberá ajustar la dureza del agua (véase Capítulo 4 «Ajustes permanentes en el modo de programación – Ajustar la dureza del agua»).
- «Enjuague de conexión» / «Manual»
  - El enjuague de conexión debe activarse manualmente.
- «Enjuague de conexión» / «Automático»
  - El enjuague de conexión se activa automáticamente.

- «Enjuague del sistema de leche» / «Manual pasados 10 min.»
  - El enjuague del sistema de leche se requiere 10 minutos después de la preparación de una especialidad de café con leche.
- «Enjuague del sistema de leche» / «Manual inmediato»
  - El enjuague del sistema de leche se requiere inmediatamente después de la preparación de una especialidad de café con leche.
- «Enjuague del sistema de leche» / «Automático pasados 10 min.»
  - El enjuague del sistema de leche se activa automáticamente 10 minutos después de la preparación de una especialidad de café con leche.
- «Enjuague del sistema de leche» / «Automático inmediato»
  - El enjuague del sistema de leche se activa automáticamente 30 segundos después de la preparación de una especialidad de café con leche.

Ejemplo: así se ajusta que el enjuague del sistema de leche se solicite inmediatamente después de la preparación de una especialidad de café con leche.

Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

P ▸ Pulse el botón P.
«Estado de conservación (1/5)»

▸ Gire el Rotary Switch hasta que se indique la opción del programa «Ajustes de la máquina (3/5)».

▸ Pulse el botón «Ajustes de conservación».
«Ajustes de conservación»

▸ Pulse el botón «Enjuague del sistema de leche».
«Enjuague del sistema de leche»

▸ Pulse el botón «Manual inmediato».

▸ Pulse el botón «Almacenar».
En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».
«Ajustes de conservación»

P ▸ Pulse el botón P para salir del modo de programación.
«Por favor, seleccione su producto:»

Ajustar la dureza del agua

Cuanto más dura sea el agua, más frecuentemente deberá descalcificar la GIGA. Por eso, es importante ajustar la dureza del agua correcta.

La dureza del agua puede ajustarse sin escalonamiento entre 1° dH y 30° dH.

Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

P ▸ Pulse el botón P.
«Estado de conservación (1/5)»

▸ Gire el Rotary Switch hasta que se indique la opción del programa «Ajustes de la máquina (3/5)».

▸ Pulse el botón «Ajustes de conservación».
«Ajustes de conservación»

▸ Pulse el botón «Dureza del agua».
«Dureza del agua»

▸ Pulse el botón «+» o «–» para ajustar la dureza del agua.

▸ Pulse el botón «Almacenar».
En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».
«Ajustes de conservación»

P ▸ Pulse el botón P para salir del modo de programación.
«Por favor, seleccione su producto:»

Modo de ahorro de energía

En la opción del programa «Ajustes de la máquina (3/5)» / «Ahorrar energía» puede ajustarse de forma permanente un modo de ahorro de energía (Energy Save Mode, E.S.M.©):

- «Ahorro, no»
  - Todas las especialidades de café y de café con leche, así como el agua caliente y el vapor pueden prepararse sin tener que esperar.
- «Ahorro, grado 1»
  - Tras la conexión, la máquina está en modo de disposición para todas las especialidades de café y agua caliente.
  - Poco después de la última preparación la GIGA deja de calentar. Tras aprox. 5 min, se indica en el visualizador el mensaje «Modo ahorro».

- «Ahorro, grado 2»
  - Tras la conexión, la máquina está en modo de disposición para todas las especialidades de café y de café con leche, así como para el agua y el vapor.
  - Poco después de la última preparación la GIGA deja de calentar. Tras aprox. 5 min, se indica en el visualizador el mensaje «Modo ahorro».

Ejemplo: así se cambia el modo de ahorro de energía de «Ahorro, no» a «Ahorro, grado 1».
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

P ▸ Pulse el botón P.
«Estado de conservación (1/5)»

▸ Gire el Rotary Switch hasta que se indique la opción del programa «Ajustes de la máquina (3/5)».

▸ Pulse el botón «Ahorrar energía».
«Ahorrar energía»

▸ Pulse el botón «Ahorro, grado 1».

▸ Pulse el botón «Almacenar».
En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».
«Ajustes de la máquina (3/5)»

P ▸ Pulse el botón P para salir del modo de programación.
«Por favor, seleccione su producto:»

Hora y fecha

Ya ha ajustado la hora y la fecha en la primera puesta en funcionamiento. Puede modificar este ajuste.

i El formato de hora se puede seleccionar en «24 horas» y «AM/PM» (véase Capítulo 4 «Ajustes permanentes en el modo de programación – Unidades»).

Ejemplo: así se modifica la hora.
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

P ▸ Pulse el botón P.
«Estado de conservación (1/5)»

▸ Gire el Rotary Switch hasta que se indique la opción del programa «Ajustes de la máquina (3/5)».

- ▸ Pulse el botón «Hora/fecha».
  «Hora/fecha»
- ▸ Pulse el botón «Hora».
  «Hora»
- ▸ Pulse el botón «+» o «–» para ajustar las horas.
- ▸ Pulse el botón «Almacenar».
- ▸ Pulse el botón «+» o «–» para ajustar los minutos.
- ▸ Pulse el botón «Almacenar».
  En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».
  «Hora/fecha»

P ▸ Pulse el botón P para salir del modo de programación.
«Por favor, seleccione su producto:»

Temporizador

En la opción del programa «Ajustes de la máquina (3/5)» / «Temporizador» podrá ajustar individualmente el tiempo de conexión y desconexión para cada día de la semana.

i La conexión automática funciona únicamente cuando la máquina está conectada a través del interruptor de alimentación.

i El formato de hora se puede seleccionar en «24 horas» y «AM/PM» (véase Capítulo 4 «Ajustes permanentes en el modo de programación – Unidades»).

Ejemplo: así se ajusta la conexión y desconexión de la GIGA en el momento que haya definido para **cada día de la semana.**
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

P ▸ Pulse el botón P.
«Estado de conservación (1/5)»

◌ ▸ Gire el Rotary Switch hasta que se indique la opción del programa «Ajustes de la máquina (3/5)».

- ▸ Pulse el botón «Temporizador».
  «Temporizador»
- ▸ Pulse el botón «Lunes» (ejemplo).
  «Lunes»
- ▸ Pulse el botón «+» o «–» para ajustar las horas (en «Conectar la máquina»).
- ▸ Pulse el botón «↵».

- ▸ Pulse el botón «+» o «–» para ajustar los minutos (en «Conectar la máquina»).
- ▸ Pulse el botón «↵».
- ▸ Pulse el botón «+» o «–» para ajustar las horas (en «Desconectar la máquina»).
- ▸ Pulse el botón «↵».
- ▸ Pulse el botón «+» o «–» para ajustar los minutos (en «Desconectar la máquina»).
- ▸ Pulse el botón «Para todos los días».
  En el visualizador aparece brevemente «Almacenado». Los tiempos de conexión y desconexión que se acaban de ajustar se adoptan para todos los días de la semana.
  «Temporizador»

P ▸ Pulse el botón P para salir del modo de programación.
«Por favor, seleccione su producto:»

Desconexión automática

Mediante la desconexión automática de su GIGA puede ahorrar energía. Si la función está activada, su GIGA se desconectará automáticamente después de la última acción realizada en la máquina, una vez transcurrido el tiempo ajustado.

Puede ajustar la desconexión automática a 15 minutos o 0,5–15 horas.

Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

P ▸ Pulse el botón P.
«Estado de conservación (1/5)»

◯ ▸ Gire el Rotary Switch hasta que se indique la opción del programa «Ajustes de la máquina (3/5)».

- ▸ Pulse el botón «Temporizador».
- ▸ Pulse el botón «Más».
- ▸ Pulse el botón «Desconectar después de».
  «Desconectar después de»
- ▸ Pulse el botón «+» o «–» para modificar el ajuste.
- ▸ Pulse el botón «Almacenar».
  En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».
  «Temporizador»

P ▸ Pulse el botón P para salir del modo de programación.
«Por favor, seleccione su producto:»

Unidades

En la opción del programa «Ajustes de la máquina (3/5)» / «Unidades» podrá realizar los siguientes ajustes:

- Unidad de la cantidad de agua: «ml» o «oz»
- Formato de hora: «24 horas» o «a.m./p.m.»

Ejemplo: así se modifica la unidad de la cantidad de agua de «ml» a «oz».

Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

P ▸ Pulse el botón P.
«Estado de conservación (1/5)»

◌ ▸ Gire el Rotary Switch hasta que se indique la opción del programa «Ajustes de la máquina (3/5)».
▸ Pulse el botón «Unidades».
«Unidades»
▸ Pulse el botón «oz».
▸ Pulse el botón «Almacenar».
En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».
«Ajustes de la máquina (3/5)»

P ▸ Pulse el botón P para salir del modo de programación.
«Por favor, seleccione su producto:»

Restablecer los ajustes de fábrica

En la opción del programa «Ajustes de la máquina (3/5)» / «Ajustes de fábrica» podrá restablecer los ajustes de fábrica de diferentes ajustes:

- «Todos los productos»
  - Se restablecen los ajustes (cantidad de agua, intensidad del café, temperatura, etc.) de **todos los productos** a los ajustes de fábrica.
- «Máquina»
  - **Todos los ajustes del cliente** (excepto «filtro», «dureza del agua» y los ajustes de fecha y hora) se restablecen a los ajustes de fábrica. A continuación se desconecta su GIGA.
- «Vaciar el sistema»
  - El sistema se vacía. A continuación se desconecta su GIGA.

Ejemplo: así se restablecen los ajustes de fábrica de los valores de **todos los productos.**
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

P ▸ Pulse el botón P.
«Estado de conservación (1/5)»

▸ Gire el Rotary Switch hasta que se indique la opción del programa «Ajustes de la máquina (3/5)».

▸ Pulse el botón «Ajustes de fábrica».
«Ajustes de fábrica»

▸ Pulse el botón «Todos los productos».
«Todos los productos» | «¿Realmente desea restablecer los ajustes de fábrica de todos los productos?»

▸ Pulse el botón «Sí».
En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».
«Ajustes de fábrica»

P ▸ Pulse el botón P para salir del modo de programación.
«Por favor, seleccione su producto:»

Idioma

En esta opción del programa podrá ajustar el idioma de su GIGA.

Ejemplo: así se modifica el idioma de «Español» a «English».
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

P ▸ Pulse el botón P.
«Estado de conservación (1/5)»

▸ Gire el Rotary Switch hasta que se indique la opción del programa «Ajustes de la máquina (4/5)».

▸ Pulse el botón «Selección de idioma».
«Selección de idioma»

i Para mostrar otros idiomas disponibles pulse el botón «Más» (abajo a la derecha).

▸ Pulse el botón «English».
En el visualizador aparece brevemente «Saved».
«Machine settings (4/5)»

P ▸ Pulse el botón P para salir del modo de programación.
«Please select product:»

Ajustes del visualizador

En la opción del programa «Ajustes de la máquina (4/5)» / «Visualizador» podrá realizar los siguientes ajustes:

- «Luminosidad» (en tantos por ciento)
- «Contraste» (alto, normal, bajo)
- «Luz de fondo» (iluminación del fondo; en tantos por ciento)

Ejemplo: así se modifica la luminosidad del visualizador.
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

P ▸ Pulse el botón P.
«Estado de conservación (1/5)»

▸ Gire el Rotary Switch hasta que se indique la opción del programa «Ajustes de la máquina (4/5)».
▸ Pulse el botón «Visualizador».
«Visualizador»
▸ Pulse el botón «Luminosidad».
▸ Pulse el botón «+» o «–» para modificar el ajuste.
▸ Pulse el botón «Almacenar».
En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».
«Visualizador»

P ▸ Pulse el botón P para salir del modo de programación.
«Por favor, seleccione su producto:»

Fondo

En esta opción del programa podrá ajustar el fondo del visualizador de su GIGA.

i El fondo ajustado se muestra únicamente en la pantalla de inicio.

Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

P ▸ Pulse el botón P.
«Estado de conservación (1/5)»

▸ Gire el Rotary Switch hasta que se indique la opción del programa «Ajustes de la máquina (4/5)».
▸ Pulse el botón «Color de fondo».
«Color de fondo»
▸ Pulse el botón «+» o «–» para modificar el ajuste.

▸ Pulse el botón «Almacenar».
En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».
«Ajustes de la máquina (4/5)»

P ▸ Pulse el botón P para salir del modo de programación.
«Por favor, seleccione su producto:»

Consultar informaciones

En la opción del programa «Informaciones (5/5)» podrá consultar las siguientes informaciones:

- «Contador de preparaciones»: cantidad de especialidades de café y de café con leche preparadas, así como de agua caliente y vapor
- «Contador diario»: cantidad de especialidades de café, de café con leche y de agua caliente. Este contador puede restablecerse a cero.
- «Contador de programas de conservación»: cantidad de programas de conservación realizados (limpieza, descalcificación, etc.)
- «Versión»: versión del software

Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

P ▸ Pulse el botón P.
«Estado de conservación (1/5)»

▸ Gire el Rotary Switch hasta que se indique la opción del programa «Informaciones (5/5)».

▸ Pulse el botón «Contador de preparaciones».
Se indica «Contador de preparaciones» y la cantidad de productos preparados.

i También puede mostrar en el carrusel la cantidad de productos preparados. Para ello, gire el Rotary Switch.

▸ Pulse cualquier botón o el Rotary Switch para salir de la opción del programa.
«Informaciones (5/5)»

P ▸ Pulse el botón P para salir del modo de programación.
«Por favor, seleccione su producto:»

5 Conservación

Su GIGA dispone de los siguientes programas de conservación integrados:

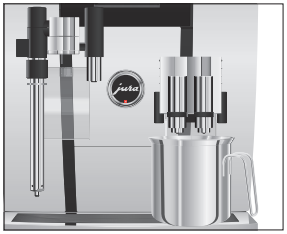
- Enjuagar el sistema de café («Enjuague del sistema de café»)
- Enjuagar la salida combinada del sistema de leche («Enjuague del sistema de leche»)
- Limpiar la salida combinada del sistema de leche («Limpieza del sistema de leche»)
- Cambiar el filtro («Cambio del filtro») (sólo si está activado el filtro)
- Limpiar la máquina («Limpieza»)
- Descalcificar la máquina («Descalcificación»)

i Realice la limpieza, la descalcificación, la limpieza del sistema de leche o el cambio de filtro cuando le sea solicitado.

i Pulsando el botón P puede acceder al resumen de los programas de conservación («Estado de conservación (1/5)»). Según el estado de la barra puede observar cuándo es necesario realizar un programa de conservación. Cuando la barra esté completamente roja, su GIGA requerirá el programa de conservación.

i Su GIGA no va a solicitar que limpie el sistema de leche. Por motivos de higiene, realice una limpieza del sistema de leche **diariamente** cada vez que prepare leche.

Enjuagar el sistema de café



Puede realizar en todo momento una limpieza del sistema de café.

Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

- ▸ Coloque un recipiente debajo de la salida combinada.

P

- ▸ Pulse el botón P.
  «Estado de conservación (1/5)»
- ▸ Pulse el botón «Enjuague del sistema de café».
  «La máquina se enjuaga.», sale agua por la salida combinada. El enjuague se detiene automáticamente. En el visualizador aparece «Por favor, seleccione su producto:».

Enjuagar el sistema de leche

Dependiendo del ajuste del modo de programación, la GIGA solicita tras la preparación de leche o bien un enjuague del sistema de leche o bien realiza el enjuague automáticamente.

Ejemplo: así se realiza el enjuague del sistema de leche cuando se solicite.

Condición previa: el visualizador indica «Enjuagar el sistema de leche.» y el símbolo ⁂.

- ▸ Coloque un recipiente debajo de la salida combinada.

P
- ▸ Pulse el botón P.
  «Estado de conservación (1/5)»
- ▸ Pulse el botón «Enjuague del sistema de leche».
  «El sistema de leche se enjuaga.», sale agua por la salida combinada.
  El enjuague se detiene automáticamente. En el visualizador aparece «Por favor, seleccione su producto:».

Limpiar el sistema de leche

Para un funcionamiento impecable del sistema de leche en la salida combinada, es estrictamente necesario limpiarlo **diariamente** si ha preparado leche. Su GIGA **no** va a solicitar que limpie el sistema de leche.

ATENCIÓN

El empleo de productos limpiadores incorrectos puede hacer que aparezcan residuos en el agua o se produzcan daños en la máquina.

- ▸ Utilice exclusivamente productos de conservación originales JURA.

i Podrá adquirir el detergente Cappuccino JURA en comercios especializados.

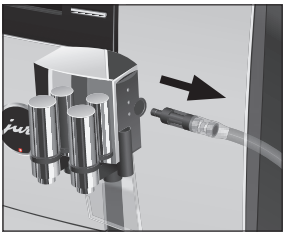
Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

P
- ▸ Pulse el botón P.
  «Estado de conservación (1/5)»
- ▸ Pulse el botón «Limpieza del sistema de leche».
- ▸ Pulse el botón «Iniciar».
- ▸ Pulse de nuevo el botón «Iniciar».
  «Producto limpiador para el sistema de leche»

- Llene un recipiente con 250 ml de agua fresca y añada un tapón (máx. 15 ml) de detergente Cappuccino JURA.
- Sumerja el tubo de leche en el recipiente.
- Coloque otro recipiente debajo de la salida combinada.
- Pulse el botón «Más».
  «El sistema de leche se limpia.», sale agua por la salida combinada.
  «Agua para limpieza del sistema de leche»
- Enjuague a fondo el recipiente, llénelo de 250 ml de agua fresca y sumerja el tubo de leche en el mismo.
- Vacíe el otro recipiente y vuelva a colocarlo debajo de la salida combinada.
- Pulse el botón «Más».
  «El sistema de leche se limpia.», la salida combinada y el tubo se enjuagan con agua fresca.
  El proceso se detiene automáticamente. En el visualizador aparece brevemente «La limpieza del sistema de leche se ha efectuado correctamente.».
  «Por favor, seleccione su producto:»

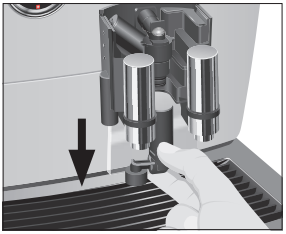
Desmontar y enjuagar la salida combinada

Para un funcionamiento impecable de la salida combinada y por motivos de higiene, es estrictamente necesario desmontarla y enjaguarla **diariamente** si ha preparado leche.

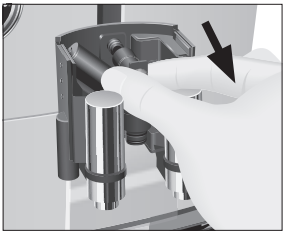


- Retire el tubo de leche y enjuáguelo a fondo bajo un chorro de agua corriente.

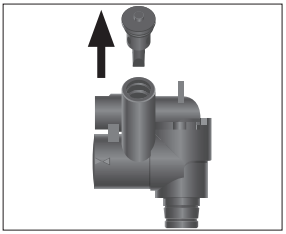
- Presione los bloqueos y levante la tapa de la salida combinada.



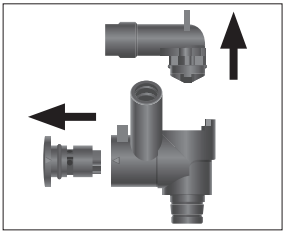
▸ Extraiga el componente inferior del sistema de leche tirando del mismo cuidadosamente hacia abajo.



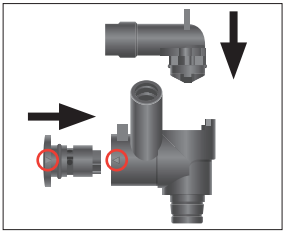
▸ Saque el sistema de leche de la salida combinada.



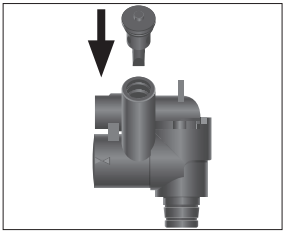
▸ Retire la tubuladura de aspiración de aire.



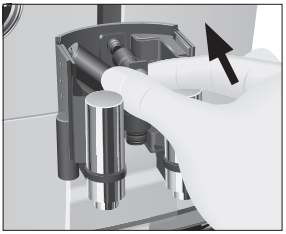
▸ Desmonte completamente el sistema de leche.
▸ Enjuague a fondo todas las piezas bajo un chorro de agua corriente. En caso de residuos de leche muy resecos, sumerja primero los componentes en detergente Cappuccino JURA y, a continuación, enjuáguelos a fondo.



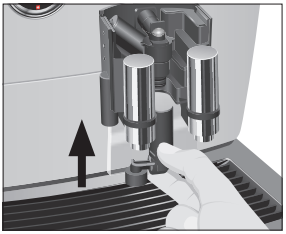
▸ Vuelva a ensamblar el sistema de leche. Respete las flechas (en la imagen, destacadas en círculos rojos) situadas en las piezas.



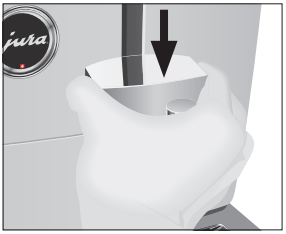
▸ Coloque la tubuladura de aspiración de aire.



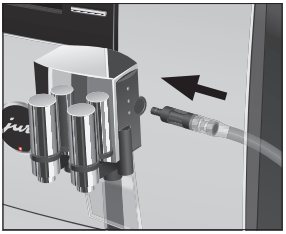
▸ Vuelva a colocar los componentes montados en la salida combinada y presiónelos.



▸ Inserte por abajo el componente inferior del sistema de leche en la pieza ya colocada.



▸ Coloque la tapa de la salida combinada. Encaja audiblemente.

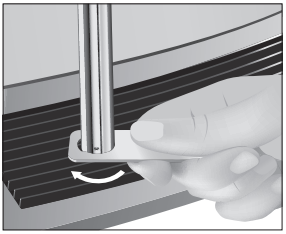


▸ Inserte el tubo de leche en la salida combinada.

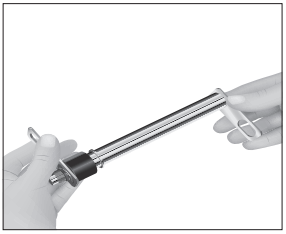
Desmontar y enjuagar el tubo vaporizador profesional

Para un funcionamiento impecable del tubo vaporizador profesional y por motivos de higiene, es estrictamente necesario desmontarlo y enjuagarlo **diariamente** si ha espumado o calentado leche.

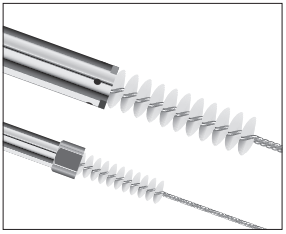
i En el equipamiento de su GIGA encontrará dos llaves para el desmontaje sencillo del tubo vaporizador profesional, así como dos cepillos para una limpieza perfecta de los dos tubos metálicos.



▸ Desatornille el tubo vaporizador profesional en el sentido de las agujas del reloj y con ayuda de la llave suministrada.



▸ Desatornille y separe ambos tubos metálicos del tubo vaporizador profesional con ayuda de las dos llaves suministradas.



▸ Limpie a fondo ambos tubos metálicos con agua corriente. Utilice ambos cepillos para limpiar el interior de los tubos metálicos.
▸ Limpie también el sensor de temperatura de la máquina.
▸ Vuelva a atornillar y juntar los tubos metálicos.
▸ Vuelva a montar el tubo vaporizador profesional en la máquina.

Cambiar el filtro

ℹ El filtro se agota después de haber pasado toda la cantidad de agua ajustada por el técnico de servicio de JURA. Su GIGA solicita un cambio del filtro.

ℹ Tenga en cuenta que el desarrollo del cambio del filtro indicado en el visualizador no es válido para su GIGA X9c (con toma fija de agua).

Ejemplo: así se realiza el cambio del filtro cuando se solicite.
Condición previa: el visualizador indica «Cambio del filtro» y el símbolo ⁂.

P
- ▸ Pulse el botón P.
  «Estado de conservación (1/5)»
- ▸ Pulse el botón «Cambio del filtro».
- ▸ Pulse el botón «Iniciar».
- ▸ Pulse de nuevo el botón «Iniciar».
  «Cambiar el filtro.» / «Pulsar el Rotary Switch.»
- ▸ Cambie ahora el cartucho de filtro externo tal y como se describe en el correspondiente modo de empleo.

⏱
- ▸ Pulse el Rotary Switch.
  «El filtro se enjuaga.», el filtro se enjuaga. El enjuague del filtro se detiene automáticamente. En el visualizador aparece «Vaciar la bandeja recogegotas.».
- ▸ Vacíe la bandeja recogegotas y el depósito de posos y vuelva a colocarlos.
  «Cambio del filtro» / «El filtro se ha enjuagado correctamente.»
  La máquina se calienta. En el visualizador aparece «Por favor, seleccione su producto:».

Limpiar la máquina

Después de 220 preparaciones u 80 enjuagues de conexión, la GIGA requiere una limpieza.

ATENCIÓN El empleo de productos limpiadores incorrectos puede hacer que aparezcan residuos en el agua o se produzcan daños en la máquina.

- ▸ Utilice exclusivamente productos de conservación originales JURA.

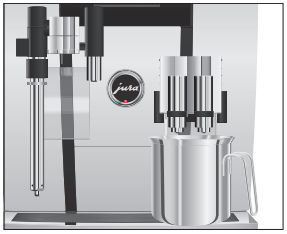
ℹ El programa de limpieza dura aproximadamente 20 minutos.

ℹ No interrumpa el programa de limpieza. La calidad de la limpieza se vería afectada por ello.

ℹ Las pastillas de limpieza JURA pueden adquirirse en comercios especializados.

Ejemplo: así se realiza la limpieza cuando se solicite.
Condición previa: el visualizador indica «Limpiar la máquina.» y el símbolo ⁂.

P ▸ Pulse el botón P.
«Estado de conservación (1/5)»
▸ Pulse el botón «Limpieza».
▸ Pulse el botón «Iniciar».
▸ Pulse de nuevo el botón «Iniciar».
«Vaciar el depósito de posos.»
▸ Vacíe la bandeja recogegotas y el depósito de posos y vuelva a colocarlos.
«Pulsar el Rotary Switch.»
▸ Coloque un recipiente debajo de la salida combinada.



⏲ ▸ Pulse el Rotary Switch.
«Máquina limpiando.», sale agua por la salida combinada.
El proceso se interrumpe, «Introducir pastilla de limpieza.».
▸ Abra la tapa del embudo de llenado para café molido.

▸ Introduzca una pastilla de limpieza JURA en el embudo de llenado.
▸ Cierre la tapa del embudo de llenado.
«Pulsar el Rotary Switch.»
⏲ ▸ Pulse el Rotary Switch.
«Máquina limpiando.», sale agua varias veces por la salida combinada.
El proceso se interrumpe, «Vaciar el depósito de posos.».
▸ Vacíe la bandeja recogegotas y el depósito de posos y vuelva a colocarlos.
«Limpieza» / «La limpieza se ha efectuado correctamente.»
La limpieza ha concluido. Su GIGA está de nuevo lista para funcionar.

Descalcificar la máquina

La GIGA se calcifica debido al uso y solicita automáticamente una descalcificación. La calcificación depende del grado de dureza del agua.

⚠ ATENCIÓN El producto descalcificador puede provocar irritaciones en la piel y en los ojos.

- ▸ Evite el contacto con la piel y los ojos.
- ▸ Elimine el producto descalcificador enjuagando con agua limpia. Consultar a un médico después de un contacto con los ojos.

ATENCIÓN El empleo de productos descalcificadores incorrectos puede hacer que aparezcan residuos en el agua o se produzcan daños en la máquina.

- ▸ Utilice exclusivamente productos de conservación originales JURA.

ATENCIÓN La interrupción del proceso de descalcificación puede provocar daños en la máquina.

- ▸ Realice la descalcificación completamente.

ATENCIÓN El contacto del producto descalcificador con superficies delicadas (p. ej., mármol) puede provocar daños en las mismas.

- ▸ Elimine inmediatamente las salpicaduras.

ℹ El programa de descalcificación dura aproximadamente 50 minutos.

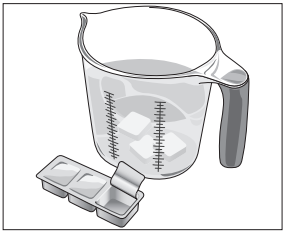
ℹ Las pastillas de descalcificación JURA pueden adquirirse en comercios especializados.

ℹ Si utiliza un cartucho de filtro CLARIS y éste está activado, no aparecerá ninguna solicitud de descalcificación.

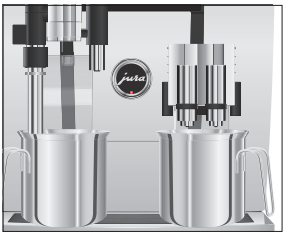
Ejemplo: así se realiza la descalcificación cuando se solicite.
Condición previa: el visualizador indica «Descalcificar la máquina.» y el símbolo ∴.

P
- ▸ Pulse el botón P.
  «Estado de conservación (1/5)»
- ▸ Pulse el botón «Descalcificación».
- ▸ Pulse el botón «Iniciar».

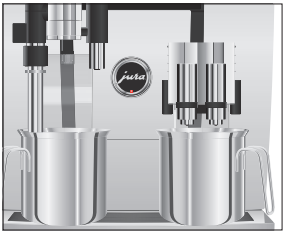
▸ Pulse de nuevo el botón «Iniciar».
«Vaciar la bandeja recogegotas.»
▸ Vacíe la bandeja recogegotas y el depósito de posos y vuelva a colocarlos.
«Producto descalcificador en el tanque.»
▸ Retire el depósito de agua y vacíelo.



▸ Disuelva por completo 6 pastillas de descalcificación JURA en un recipiente con 1000 ml de agua. Este proceso puede tardar algunos minutos.
▸ Llene el depósito de agua vacío con la solución y vuelva a colocarlo.
«Pulsar el Rotary Switch.»



▸ Coloque un recipiente debajo de la salida combinada, otro debajo de la salida de agua caliente y otro debajo del tubo vaporizador.
▸ Pulse el Rotary Switch.
«La máquina se descalcifica.», sale agua varias veces de la salida combinada, la salida de agua caliente y el tubo vaporizador.
El proceso se detiene automáticamente. En el visualizador aparece «Vaciar la bandeja recogegotas.».
▸ Vacíe ambos recipientes.
▸ Vacíe la bandeja recogegotas y el depósito de posos y vuelva a colocarlos.
«Llenar el depósito de agua.»
▸ Retire el depósito de agua y enjuáguelo a fondo.
▸ Llene el depósito de agua con agua fresca y fría, y vuelva a colocarlo.
«Pulsar el Rotary Switch.»



▸ Vuelva a colocar los recipientes debajo de la salida combinada, debajo de la salida de agua caliente y debajo del tubo vaporizador.
▸ Pulse el Rotary Switch.
«La máquina se descalcifica.», sale agua de la salida combinada, la salida de agua caliente y el tubo vaporizador.
El proceso se detiene automáticamente. En el visualizador aparece «Vaciar la bandeja recogegotas.».

- ▸ Vacíe la bandeja recogegotas y el depósito de posos y vuelva a colocarlos.
  «Descalcificación» / «La descalcificación se ha efectuado correctamente.»
  La descalcificación ha concluido. Su GIGA está de nuevo lista para funcionar.

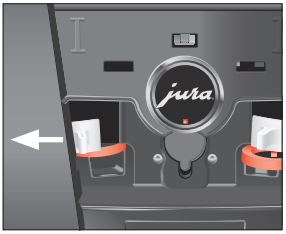
i Enjuague el depósito de agua a fondo en caso de que se produzca una interrupción imprevista del proceso de descalcificación.

Limpiar el recipiente de café en grano

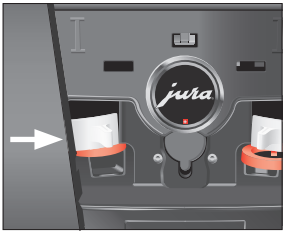
El café en grano puede presentar una ligera capa de grasa que permanecerá adherida a las paredes de los recipientes de café en grano. Estos residuos pueden afectar negativamente al resultado de la preparación de café. Por este motivo, limpie de vez en cuando los recipientes de café en grano.

Condición previa: el visualizador indica «Llenar el recipiente de café en grano.».

- ▸ Desconecte la máquina con el botón de mando marcha/parada.
- ▸ Desconecte la máquina mediante el interruptor de alimentación.
- ▸ Abra la tapa de servicio situada en la parte posterior de la máquina presionando sobre el logo de JURA.
- ▸ Presione el actuador rojo por completo hacia dentro para cerrar el recipiente de café en grano.



- ▸ Gire hacia fuera la pestaña azul de cierre.
- ▸ Extraiga el recipiente de café en grano.
- ▸ Retire la tapa de protección de aroma.
- ▸ Vacíe el recipiente de café en grano.
- ▸ Limpie el recipiente de café en grano con un paño seco y suave.
- ▸ Coloque el recipiente de café en grano.



- Gire hacia dentro la pestaña azul de cierre.
- Saque el actuador rojo por completo hacia fuera.
- Vuelva a colocar la tapa de servicio y fíjela presionando sobre el logo de JURA. Encaja audiblemente.
- Rellene el recipiente con café en grano y cierre la tapa de protección de aroma.

6 Mensajes en el visualizador

Mensaje	Causa/Consecuencia	Medida
«Vaciar el depósito de posos.»	El depósito de posos está lleno. La preparación no es posible.	▸ Vacíe el depósito de posos y la bandeja recogegotas (véase Capítulo 3 «Funcionamiento diario – Conservación diaria»).
«Falta el depósito de posos.»	El depósito de posos no está colocado. La preparación no es posible.	▸ Coloque el depósito de posos.
«Falta la bandeja recogegotas.»	La bandeja recogegotas está mal puesta o no está puesta. La preparación no es posible.	▸ Coloque la bandeja recogegotas.
«Pulsar el Rotary Switch.»	El sistema debe llenarse de agua o la GIGA requiere la continuación de un programa de conservación ya iniciado.	▸ Pulse el Rotary Switch para continuar con el programa de conservación o para llenar el sistema.
«Llenar el recipiente de café en grano.», la indicación de estado del recipiente de café en grano parpadea.	Uno de los recipientes de café en grano está vacío. No puede preparar ninguna especialidad de café, pues son necesarios los granos de ese recipiente de café en grano. Es posible la preparación de agua caliente o de leche.	▸ Llene el recipiente de café en grano (véase Capítulo 1 «Preparación y puesta en funcionamiento – Llenar el recipiente de café en grano»).
«Enjuagar el sistema de leche.»	La GIGA requiere un enjuague del sistema de leche.	▸ Pulse el botón P y, a continuación, el botón «Enjuague del sistema de leche» para activar el enjuague del sistema de leche.
«Limpiar la máquina.»	La GIGA requiere una limpieza.	▸ Realice la limpieza (véase Capítulo 5 «Conservación – Limpiar la máquina»).
«Descalcificar la máquina.»	La GIGA requiere una descalcificación.	▸ Realice la descalcificación (véase Capítulo 5 «Conservación – Descalcificar la máquina»).

Mensaje	Causa/Consecuencia	Medida
«Cambiar el filtro.»	El filtro se agota después de haber pasado toda la cantidad de agua ajustada por el técnico de servicio de JURA. Su GIGA solicita un cambio del filtro.	▸ Cambie el cartucho de filtro CLARIS (véase Capítulo 5 «Conservación – Cambiar el filtro»).
«Falta la salida.»	La salida combinada o la tapa de la misma no está colocada.	▸ Coloque correctamente la salida combinada o la tapa de la misma.
«Insuficiente café molido.»	Se ha cargado muy poco café molido, la GIGA interrumpe el proceso.	▸ Cargue una mayor cantidad de café molido durante la siguiente preparación (véase Capítulo 2 «Preparación – Café molido»).
«Falta la tapa de servicio.»	La tapa de servicio situada en la parte posterior de la máquina no está colocada. La preparación no es posible.	▸ Coloque la tapa de servicio.
«Comprobar la rejilla de ventilación.»	Las lamas de ventilación situadas en la superficie de la máquina no pueden abrirse. La preparación no es posible.	▸ Póngase en contacto con el servicio al cliente de su país (véase Capítulo 11 «Contactos JURA / Advertencias legales»).

7 Eliminación de anomalías

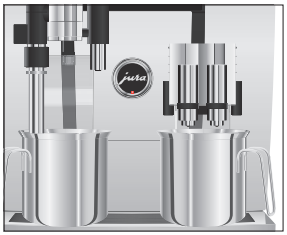
Problema	Causa/Consecuencia	Medida
Al espumar leche, se hace muy poca espuma o la leche salpica fuera de la salida combinada.	La salida combinada está sucia.	▸ Enjuague y limpie la salida combinada (véase Capítulo 5 «Conservación – Limpiar el sistema de leche»).
La leche no se espuma correctamente con el tubo vaporizador profesional.	El tubo vaporizador profesional está sucio.	▸ Desmonte y enjuague el tubo vaporizador profesional (véase Capítulo 5 «Conservación – Desmontar y enjuagar el tubo vaporizador profesional»).
Durante la preparación de café, el café sólo sale gota a gota.	El grado de molido del café o del café molido es demasiado fino y por ello se obstruye el sistema. Probablemente se haya utilizado varias veces el mismo cartucho de filtro o no se haya ajustado correctamente la dureza del agua en el modo de programación.	▸ Ajuste un grado de molido más grueso en el mecanismo de molienda o utilice café molido más grueso (véase Capítulo 4 «Ajustes permanentes en el modo de programación – Ajustar el grado de molido»). ▸ Realice una descalcificación (véase Capítulo 5 «Conservación – Descalcificar la máquina»).
«Llenar el recipiente de café en grano.» no se indica a pesar de estar vacío el recipiente de café en grano.	La monitorización del café en grano está sucia.	▸ Limpie el recipiente de café en grano (véase Capítulo 5 «Conservación – Limpiar el recipiente de café en grano»).
Se interrumpe la preparación, se indica brevemente «Llenar el recipiente de café en grano.» aunque el recipiente de café en grano está lleno.	El actuador del recipiente de café en grano no está hacia fuera o está mal colocado.	▸ Abra la tapa de servicio situada en la parte posterior de la máquina y saque el actuador por completo hacia fuera (véase Capítulo 5 «Conservación – Limpiar el recipiente de café en grano»).
Se indica permanentemente «Vaciar la bandeja recogegotas.».	Los contactos metálicos de la bandeja recogegotas están sucios o mojados.	▸ Limpie y seque los contactos metálicos en la parte posterior de la bandeja recogegotas.

Problema	Causa/Consecuencia	Medida
Se indica «Error 2».	Por razones de seguridad, si la máquina estuvo expuesta al frío durante mucho tiempo, el proceso de calentamiento estará bloqueado.	▸ Caliente la máquina a temperatura ambiente.
Se indican otros mensajes de «Error».	–	▸ Desconecte la GIGA mediante el interruptor de alimentación. Póngase en contacto con el servicio al cliente de su país (véase Capítulo 11 «Contactos JURA / Advertencias legales»).

i Si no fue posible eliminar las anomalías, póngase en contacto con el servicio al cliente de su país (véase Capítulo 11 «Contactos JURA / Advertencias legales»).

8 Transporte y eliminación respetuosa con el medioambiente

Transporte / Vaciar el sistema



Para proteger la GIGA de heladas durante el transporte, el sistema ha de vaciarse.

Condición previa: el visualizador indica «Por favor, seleccione su producto:».

- ▸ Coloque un recipiente debajo de la salida combinada, otro debajo de la salida de agua caliente y otro debajo del tubo vaporizador.

P ▸ Pulse el botón P.
«Estado de conservación (1/5)»

▸ Gire el Rotary Switch hasta que se indique la opción del programa «Ajustes de la máquina (3/5)».

- ▸ Pulse el botón «Ajustes de fábrica».
«Ajustes de fábrica»
- ▸ Pulse el botón «Vaciar el sistema».
«Vaciar el sistema» / «Retirar el depósito de agua.»
- ▸ Retire el depósito de agua y vacíelo.
«Pulsar el Rotary Switch.»

▸ Pulse el Rotary Switch.
«El sistema se vacía.», sale agua de la salida combinada, la salida de agua caliente y el tubo vaporizador.
El proceso se detiene automáticamente. Su GIGA está desconectada.

Eliminación

Elimine las máquinas antiguas respetando el medioambiente.

Las máquinas antiguas contienen valiosos materiales reciclables que deberían destinarse al reciclado. Por este motivo, las máquinas antiguas deben eliminarse a través de sistemas de recogida apropiados.

9 Datos técnicos

Voltaje	220–240 V ~, 50 Hz
Potencia	2300 W
Ruido aéreo emitido	L_P < 70 dB (A)
Condiciones ambientales	Humedad del aire máximo 80% Temperatura ambiental 10–35 °C
Marca de conformidad	CE
Consumo de energía «Ahorrar energía» / «Ahorro, no»	aproximadamente 30 Wh
Consumo de energía «Ahorrar energía» / «Ahorro, grado 1»	aproximadamente 12 Wh
Consumo de energía Ahorrar energía» / «Ahorro, grado 2»	aproximadamente 15 Wh
Presión de bomba	estática máximo 15 bar
Capacidad del depósito de agua	2,6 l
Capacidad del recipiente de café en grano	2× 650 g
Capacidad del depósito de posos	máximo 40 porciones
Longitud del cable	aproximadamente 1,2 m
Peso	aproximadamente 22 kg
Medidas (An × Al × P)	32 × 57 × 48 cm

Datos técnicos de la toma fija de agua:

Toma fija de agua	Rosca exterior G 3/4"
Tubo de alimentación de agua	Tubo metálico flexible con tuerca de unión G 3/4" (el tubo flexible debe ser de conformidad con las normas vigentes específicas del país)
Válvula de cierre	Con válvula de retención (tipo EA) y filtro

Advertencias para los inspectores (contraensayos de conformidad con la norma DIN VDE 0701-0702): el punto de puesta a tierra central (ZEP) se encuentra en la parte frontal de la máquina, debajo del logo de JURA (girar el logo de JURA en sentido contrario al de las agujas del reloj).

10 Índice alfabético

A

Actuador 5
Adaptar de forma permanente las cantidades al tamaño de taza 19
Agua caliente 22
Ajustes
  Ajustes de conservación 30
  Ajustes permanentes en el modo de programación 26
Ajustes de conservación 30
Ajustes de fábrica
  Restablecer los ajustes de fábrica 36
Ajustes del producto 27
  Modo experto 27
Ajustes del visualizador 38
Ajustes permanentes en el modo de programación 26

B

Bandeja recogegotas 4
Botón
  Botón de mando marcha/parada 5
  Botón P (programación) 5

C

Cable de alimentación 4
Café 15
Café a la carta 15
Café en grano a la carta
  Activar la preselección del mecanismo de molienda 20
Café instantáneo
  Café molido 18
Café molido 18
  Cuchara dosificadora para café molido 4
Cappuccino 15
Carrusel 15, 17
Cartucho de filtro CLARIS
  Cambiar 46
Conexión
  Conexión automática 34
  Máquina 24
Conexión automática 34
Conservación 40
  Conservación diaria 24
Consultar informaciones 39
Contactos 64
Cuchara dosificadora para café molido 4

D

Datos técnicos 57
Depósito de agua 4
Depósito de posos 4
Descalcificar
  Máquina 48
Desconexión
  Desconexión automática 34
  Máquina 25
Desconexión automática 34, 35
Descripción de símbolos 3
Direcciones 64
Dos productos 16
Dureza del agua
  Ajustar la dureza del agua 32
  Determinar la dureza del agua 14

E

Eliminación 56
Eliminación de anomalías 54
Embudo de llenado
  Embudo de llenado para café molido 4
Enjuagar el sistema de café 40
Enjuagar el vaporizador Cappuccino
  Enjuagar el sistema de leche 41
Espresso 15

F

Fecha 33
Filtro
  Cambiar 46
Fondo 38
Formato de hora
  Modo de programación 36

G

Grado de molido
  Ajustar el grado de molido 30

H

Hora 33

I

Idioma 37
Indicación de estado del recipiente de café en grano 4
Instalación estándar 12
Instalación rápida 11
Instalar
  Instalar la máquina 9
Interfaz de servicio 5
Internet 9
Interruptor de alimentación 4

J

JURA
  Contactos 64
  Internet 9

L

Lamas de ventilación 4
Latte Macchiato 15
Leche
  Conectar la leche 14
Limpiar
  Máquina 46
  Recipiente de café en grano 50
Limpiar el vaporizador Cappuccino
  Limpiar el sistema de leche 41
Línea de asistencia telefónica 64
Llenar
  Recipiente de café en grano 10

M

Máquina
  Conexión 24
  Descalcificar 48
  Desconexión 25
  Enjuagar el sistema de café 40
  Instalar 9
  Limpiar 46
Mecanismo de molienda
  Activar la preselección del mecanismo de molienda 20
  Ajustar el grado de molido 30
Mensajes en el visualizador 52
Modo de ahorro de energía 32
Modo de programación 26
  Ajustar el grado de molido 30
  Ajustar la dureza del agua 32
  Ajustes de conservación 30
  Ajustes del producto 27
  Ajustes del visualizador 38
  Consultar informaciones 39
  Desconexión automática 35
  Fondo 38
  Hora y fecha 33
  Idioma 37
  Modo de ahorro de energía 32
  Restablecer los ajustes de fábrica 36
  Temporizador 34
  Unidades 36
Modo experto 27
Modo rápido 27

P

Página web 9
Pestaña de cierre 5
Plataforma de tazas 4
Posibilidades de preparación 15
  A través del carrusel 17
  Pulsando un botón 16
Preparación 15
  Agua caliente 22
  A través del carrusel 17
  Café 15
  Café molido 18
  Cappuccino 15
  Dos especialidades de café 16
  Espresso 15
  Latte Macchiato 15
  Pulsando un botón 16
  Ristretto 15
  Simultánea 21
  Vapor 23
Preparación simultánea 21
Primera puesta en funcionamiento 10
Problemas
  Eliminación de anomalías 54
Producto doble 16
Protección contra salpicaduras 4
Puesta en funcionamiento, Primera 10

R

Recipiente de café en grano
- Indicación de estado 4
- Limpiar 50
- Llenar 10
- Recipiente de café en grano con tapa de protección de aroma 4

Ristretto 15
Rotary Selection 15
- Carrusel 17

Rotary Switch 5

S

Salida
- Salida combinada ajustable en altura y anchura 4
- Salida de agua caliente ajustable en altura 4

Salida combinada
- Desmontar y enjuagar 42
- Salida combinada ajustable en altura y anchura 4

Salida de agua caliente
- Salida de agua caliente ajustable en altura 4

Seguridad 6
Servicio al cliente 64
Sistema de leche
- Enjuagar 41
- Limpiar 41

T

Tapa
- Depósito de accesorios 4
- Depósito de agua 4
- Tapa de servicio 5

Tapa de protección de aroma
- Recipiente de café en grano con tapa de protección de aroma 4

Tapa de servicio 5
Teléfono 64
Temporizador 34
Tiempo de conexión 34
Tiempo de desconexión 34
Transporte 56
Tubo vaporizador
- Desmontar y enjuagar 45
- Tubo vaporizador profesional 4

Tubo vaporizador profesional
- Desmontar y enjuagar 45

Tubo vaporizador profesional para baristas
- Tubo vaporizador profesional 4

U

Unidades 36
Utilización
- Conforme a lo previsto 6

V

Vaciar el sistema 56
Vapor 23
Venti Ports
- Lamas de ventilación 4

Visualizador 5
Visualizador, mensajes 52

11 Contactos JURA / Advertencias legales

Su servicio técnico de JURA

JURA Elektroapparate AG
Kaffeeweltstrasse 10
CH-4626 Niederbuchsiten
Tel. +41 (0)62 38 98 233
www.jura.com

Directivas

La máquina cumple las siguientes directivas:

- 2006/42/CE – Directiva relativa a las máquinas
- 2004/108/CE – Compatibilidad electromagnética
- 2009/125/CE – Directiva sobre energía

Modificaciones técnicas

Reservado el derecho a introducir modificaciones técnicas. Las ilustraciones empleadas en el presente modo de empleo son esquemáticas y no muestran los colores originales de la máquina. Su GIGA puede diferir en algunos detalles.

Observaciones del cliente

¡Su opinión nos importa! Utilice el enlace de contacto en www.jura.com.

Copyright

El modo de empleo contiene información protegida por copyright. Queda prohibido fotocopiarlo o traducirlo a otro idioma sin el consentimiento previo por escrito de JURA Elektroapparate AG.